

## CAIXA DE EMENDA ÓPTICA 24 A 96 FIBRAS SVT

## DESCRIÇÃO

Produto de fabricação Fibracem desenvolvido para proteger a fusão, distribuição e concentração de fibras ópticas em redes aéreas e subterrâneas. A caixa abriga emenda diretas ou derivadas, suportando até 96 fibras acomodadas em seu interior através de bandejas plásticas. Possui configuração unidirecional para entrada de cabos, com 1 entrada oval para cabos de 10 a 25mm e 4 entradas cilíndricas para cabos derivados com diâmetro de 8 a 18mm, seladas por tubos termocontráteis (SVT). Fácil fechamento mecânico entre a cúpula e a base através de um conjunto de abraçadeiras plásticas.

Beneficiada pelo PPB - IPI de 0%. Homologada pela Anatel.

Composição	Estrutura externa injetada em plástico de engenharia aditivado com anti UV na cor preta Bandejas internas em plástico de engenharia na cor branca
Dimensão (mm)	C:492; Ø 195
Peso bruto (Kg) <sup>1</sup>	2,46
Fornecimento	Caixa termoplástica composta por base, cúpula, abraçadeira de fechamento e bandejas para acomodação das emendas (capacidade de 24 emendas cada); estrutura interna com capacidade de até 6 pontos para ancoragem do elemento de tração do cabo óptico; suporte para fixação aérea, válvula de pressurização, kit de reentrada e kit para a fixação do elemento de tração.
Homologação	ANATEL 02391-09-02220
Normas aplicáveis	ABNT NBR 14401:2016
Grau de proteção	IP 68
Garantia	12 meses

<sup>1</sup> Peso bruto não considera a instalação da bandeja para acomodação de tubo loose

## INFORMAÇÃO ADICIONAL

Possibilidade de instalação de bandeja para acomodação de tubo loose (vendida separadamente).

## OPCIONAIS

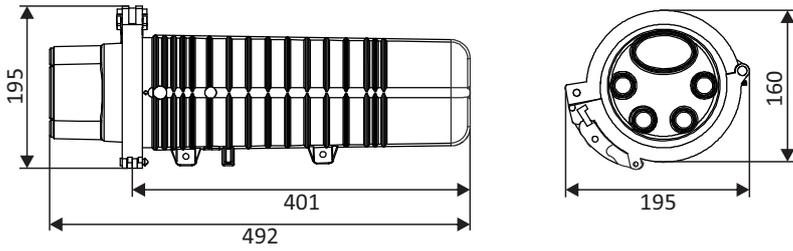
- Acompanha bandeja para acomodação de emenda, conforme solicitação do cliente:

Quantidade de fibras	Quantidade de bandejas
24 fibras	1
48 fibras	2
72 fibras	3
96 fibras	4

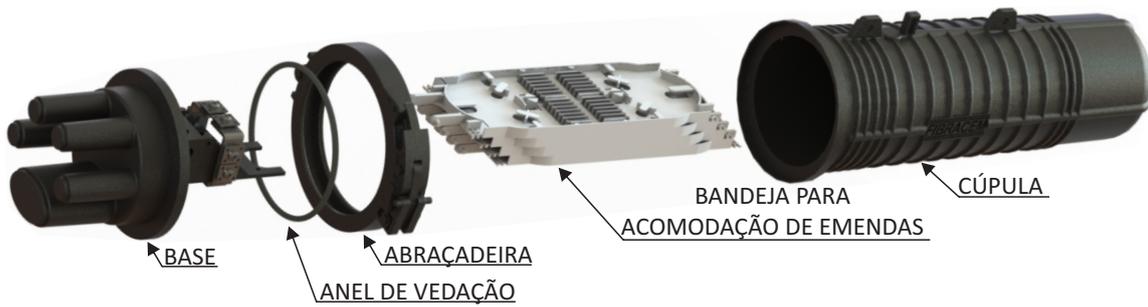
## ACESSÓRIOS INCLUSOS

- 1 tubo termocontrátil Ø 75/22 (Indicado para uso externo, na entrada oval da caixa)
- 2 tubos termocontráteis Ø 24/8 (Indicado para uso interno. Não usar para derivação)
- 1 etiqueta de identificação de rota
- Abraçadeira plástica - 1 para cada 6 fibras
- 1 fita de velcro
- 1 clip metálico
- 1 tira de lixa ferro G-40
- 1 sachê de álcool
- 1 par de suporte aéreo para fixação em poste ou cordoalha
- 2 fitas de alumínio
- Tubo de passagem (cânula) - 8 para 24 fibras | 16 para 48 a 96 fibras
- Manual de instrução

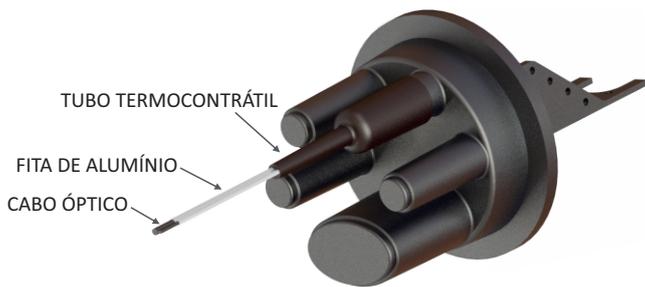
## DESENHO TÉCNICO



\*dimensões em mm



### DETALHE DA DERIVAÇÃO

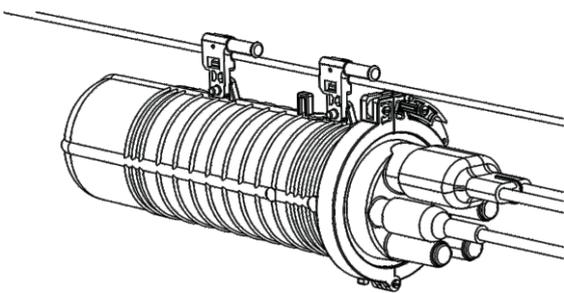


### DETALHE DA REENTRADA TERMOCONTRÁTIL

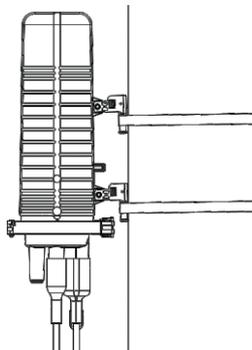


## APLICAÇÃO

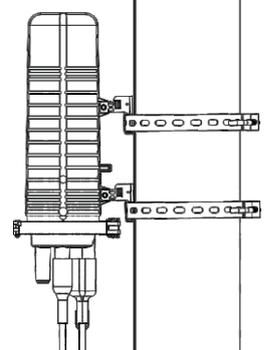
### FIXAÇÃO EM CORDOALHA



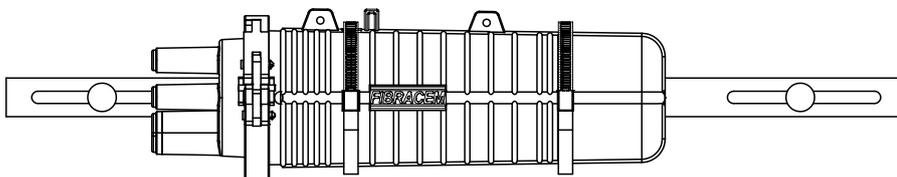
### FIXAÇÃO EM POSTE ATRAVÉS DE ABRAÇADEIRA BAP



### FIXAÇÃO EM POSTE ATRAVÉS DE FITA DE AÇO INOXIDÁVEL



### FIXAÇÃO SUBTERRÂNEA



\*abraçadeira BAP, fita de aço, cordoalha e suporte subterrâneo são vendidos separadamente